

# MKS-01

GenICamカメラ対応ビューワソフトウェア

簡単、直感操作。

全てのGenICamカメラを本ソフトウェア1本で。



## 多種多様なカメラに対応。直感的操作可能なGenICamカメラ対応ビューワソフトウェア

### 最適な画像表示を提供

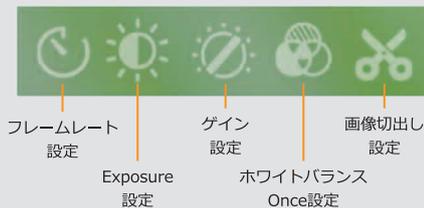
フルスクリーン表示によりモニタが持つパフォーマンスを最大限使用できます。最大4台のカメラを接続でき、ワンボタンでch切替やモード切替、カメラ位置の切替、デジタルズームインアウト、部分拡大表示、画像反転等を直感的に操作できます。



通常時      左右反転時      ズーム時      ch表示時

### 簡単カメラ制御、ユーティリティによる詳細制御

エクスポージャ、ゲイン、ホワイトバランス、フレームレート、カメラ画像切出し設定など、使用頻度の高い設定は専用アイコンを用意。簡単に機能呼び出し、設定を行うことができます。



フレームレート設定      Exposure設定      ゲイン設定      ホワイトバランスOnce設定      画像切出し設定

### 任意に設定できるアイコン

各制御アイコンは表示のON/OFF、配置設定をすることができるため、使用頻度の高いものだけを表示させる等、アプリケーションに最適なUIをユーザ自身でカスタマイズすることができます。



必要なアイコンのみ必要な場所に指定可能

### 多種多様なライン、図形を描画

クロスラインや図形など豊富なアライメントを用意しており、位置、大きさなどを簡単に設定できます。デジタルズームインアウト時は画像にフィットした形で表示ができます。ユーザ自身で作成された専用のアライメント画像を読み込むこともできます。



豊富なアライメント



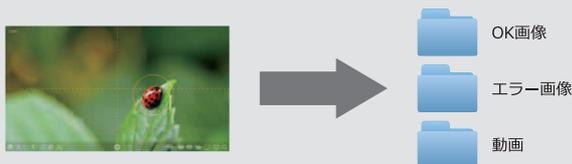
通常時



ズーム時

### 各種保存機能

任意のタイミングで、自動でファイル名付けて指定されたストレージへ保存されます。複数の保存ボタンを配置でき、保存ボタン毎に保存フォルダを指定することができるため、ディープラーニングなどの画像処理解析に最適な画像管理を行えます。

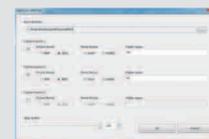


### 詳細設定用ユーティリティを用意

付属のユーティリティソフトを使用することで、初期設定にない機能であってもGenICam準拠のカメラ制御が行えるためカメラが持つ機能は全て実現できます。その他ライン設定、保存先設定、保存フォーマット設定、アイコン設定を行えます。



詳細カメラ制御



保存/ライン、図形、アイコン設定

### 主な仕様

表示モード/切替	フィットスクリーン、ピクセル トゥ ピクセル、デジタルズームインアウト/ミラー、フリップ、ローテーション
ch表示設定	シングル (1ch)、デュアル (2ch)、マトリックス (4ch)、マルチ (大 1/小 4)
画像保存	静止画: BMP, JPEG (圧縮品質パラメタ有) / 動画: RAW, AVI (圧縮品質パラメタ有)
ライン表示	クロス、サークル、スクエア、コーナー/実線、破線、目盛り線 など
カメラ制御	露光時間設定、ゲイン設定、ホワイトバランス (Once) 設定 *ユーティリティにより詳細設定可能
プリセット機能	3ch
対応カメラ	GenICam 規格に準拠した USB3.0 及び GigE カメラ *動作確認済みカメラなどの詳細は弊社営業までお問い合わせください。
動作 OS	Windows 7, 8.1, 10 (32/64bit)
パッケージ内容	MKS ソフトウェア CD (アプリケーションソフトウェア、ドライバソフトウェア、取扱説明書)、プロテクトキー (USB)

●本カタログに記載された外観、製品仕様は予告なく変更することがあります。

開発・製造

**株式会社テクノスコープ**  
 〒330-0064 さいたま市浦和区岸町7-6-13  
 TEL: 048-822-5281 FAX: 048-822-5285  
<http://www.zenkuman.com>  
[sales@technoscope.co.jp](mailto:sales@technoscope.co.jp)

販売代理店